

Kuldemedie  
**R32**



## Designet spesielt for **serverrom** med stor belastning

Forbedret varmekapasitet  
Optimal ytelse selv ved lave utetemperaturer  
takket være hybrid varmeveksler og økt volum.



### Unike egenskaper for optimal driftstempertur

Denne kraftige veggmonterte varmepumpen er designet spesielt for serverrom og mindre lagringsrom hvor behovet for pålitelig varme og kjøling er viktig.

En høyeffektiv varmeveksler, stor viftetrommel og kuldemediet R-32 gir denne varmepumpen topp ytelse.



SEER SCOP  
**6.6 4.5**

30 modell



### Fordeler:

RANGERING

Kjøling

**A++**

Varme

**A+**

- Kjøler uavhengig av utetemperatur\*
- Kan brukes til både kjøling og varming.
- Høy driftssikkerhet med parameter for å fjerne kjøleblokk
- Presis temperaturkontroll
- Kan kontrolleres via app på mobilen (tilleggsutstyr)
- Høyeffektiv varmeveksler
- Lett og kompakt utedel
- Korrosjonsbeskyttende Blue Fin på utedel
- Stor diameter på viftetrommel (Ø107)

\*Ved bruk av UTY-RNRYZ5 og UTY-TWRXZZ



## Valgfritt tilbehør

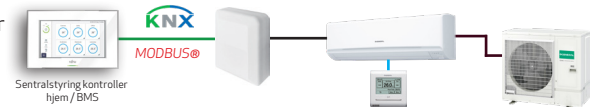
Kablet fjernkontroll kompakt:	UTY-RCRGZ1*
Kablet fjernkontroll:	UTY-RNRGZ5* (touch), UTY-RLRG (LCD)*
Enkel fjernkontroll:	UTY-RSRG* / UTY-RHRG*
Eksternt input/output PCB:	UTY-XCSXZ2
Input/output kabler direkte:	UTY-XWZX
Input/output signalkabler:	UTY-XWZXZ5
Kommunikasjons kit fjernkontroll:	UTY-TWRXZ2
Trådløs LAN adapter:	UTY-TFSXF2
Eksternt komm.sett utedel:	UTY-XWZXZ2

\*Trenger komm.kort - Input/Outputkort lar seg ikke kombinere med WIFI.

**AIRSTAGE Mobile** Med Wifi-adapteren installert kan du enkelt kontrollere varmepumpen via appen Airstage — direkte fra mobilen!

## Modbus eller KNX - individuell kontroll av innedel

KNX eller Modbus Converter gjør det mulig å koble enheten til BMS.

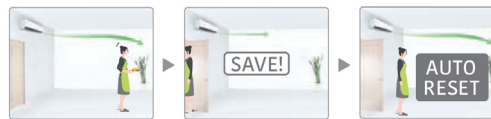


**Network Converter for single split (DC power supply type):**  
**Network Converter for single split (AC power supply type):**  
**KNX® Converter:**  
**MODBUS® Converter:**

UTY-VTGX  
UTY-VTGXV  
UTY-VKXS  
UTY-VMSX

## Bevegelsessensor

Bevegelsessensoren registrerer bevegelser i rommet og reduserer klimaanleggets kapasitet når rommet er tomt. Når personer kommer tilbake, gjenopptas automatisk den forrige driftsmodusen.

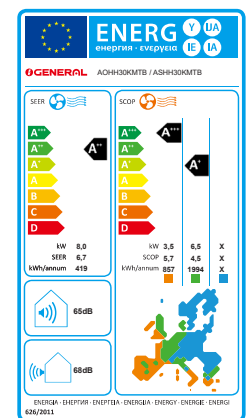
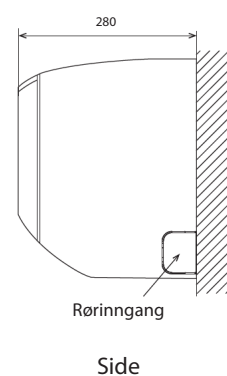
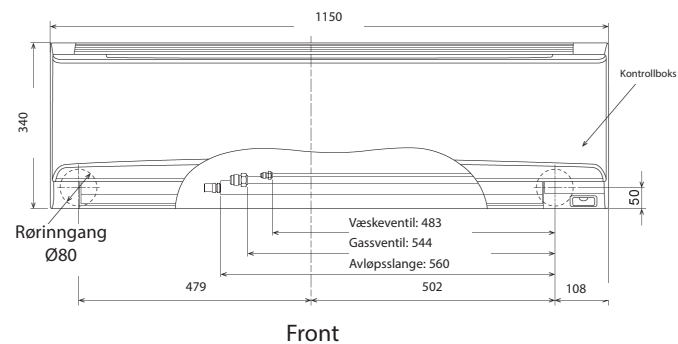


## Spesifikasjoner

		ASHH30KMTB	ASHH36KMTB
INNEDEL		AOHH30KMTB	AOHH36KMTB
UTEDEL			
Kjølekapasitet	kW	8,0 (2,9 - 9,0)	9,4 (2,9 - 10)
Varmekapasitet	kW	8,8 (2,2 - 11)	10,1 (2,7 - 11,2)
EER / COP	faktor	3,43/4,0	2,97/3,7
SEER / SCOP	faktor	6,67/4,54	6,14/4,52
P design og energi klasse c / h		8,0/6,5/A+/A+	9,4/7,1/A+/A+
Maks varme ved +5° / +15°	kW	9,8/7,5	10,52/8,1
Tilført effekt, varme (min-maks)	kW	2,2 (0,48 - 4,23)	2,73 (0,48 - 4,3)
Strømførbud (maks)	A	10,2 (21)	13,9 (21,5)
Luftmengde innedel	m <sup>3</sup> /h	720/920/1100/1330	720/920/1100/1330
Luftmengde utedel	m <sup>3</sup> /h	3750/3750	3750/3750
Lydtrykknivå innedel	dB(A)	33/40/44/50	33/40/44/50
Lydtrykknivå utedel	dB(A)	55	55
Dimensjon innedel (HxBxD)	mm	340x1150x280	340x1150x280
Dimensjon utedel (HxBxD)	mm	788x940x320	788x940x320
Vekt innedel	kg	18,5	18,5
Vekt utedel	kg	52	52
Materiale lameller utedel	type	Aluminium	Aluminium
Korrosjonsbeskyttelse utedel	overflate	Blue Fin	Blue Fin
Rørdimensjoner "	væske	3/8"	3/8"
	gass	5/8"	5/8"
Maks rørlengde / høyde	m	50/30	50/30
Kuldemedie R-32 GWP 675	g	1900	1900
Anbefalt sikring	A	25c	25c
Spenning	v / ~ / hz	230 / 1 / 50	
Driftsområde utedel	Kjøling	°C -15~46	
	Varme	°C -15~24	

## Dimensjoner

(Måleenhet: mm)



30 modell

**GENERAL**  
Aircondition & Varmepumper

IMPORTERT AV  
**Pingvin Klima**

Vi tar forbehold om trykfeil og tekniske feil/avvik.  
\*Lyd-data er målt i et lydrom hos produsent. Målinger i andre miljøer kan derfor avvike fra dette. Leverandøren innestår derfor ikke for disse eksakte måleresultater, med mindre avviket er betydelig og målt i tilsvarende kliniske miljø.

post@pingvinklima.no // tlf: 22 65 04 15



**FUJITSU GENERAL LIMITED**

Forhandlere se: [www.general.no](http://www.general.no)